

# Mal visto un proyecto de minería

Por GLORIBEL DELGADO  
Especial Para El Nuevo Día

LA POSIBILIDAD de que se lleve a cabo una explotación minera en el área de Cala Abajo, que divide las cuencas hidrográficas de los ríos Viví y Pellejas —entre Utuado y Adjuntas—, tiene a varios sectores del País alarmados y a la expectativa de cualquier desarrollo.

El mes pasado, dos senadores presentaron una resolución para que el Senado investigara los permisos que el Departamento de Recursos Naturales (DRN) había otorgado a la compañía Southern Golden Resources para llevar a cabo unas pruebas exploratorias del subsuelo.

“Estamos investigando los permisos que el DRN le otorgó a la compañía que tiene planes de llevar a cabo la explotación. Muchos senadores y representantes de todos los partidos políticos están en contra del proyecto. Inclusive el representante Waldemar Quiles (de dicho distrito) no favorece la explotación minera”, dijo el senador Dennis Vélez Barlucea.

El senador Eudaldo Báez Galib, por su parte, reiteró su oposición al proyecto y añadió que, “por mayor que sea el rendimiento económico, no es viable por la contaminación que puede causar”.

“En vez de dedicarse a la explotación minera esos terrenos se pueden utilizar para la agricultura, que no afecta al recurso. Inclusive, hay un proyecto en el Senado para la siembra de árboles exóticos en el lugar”, explicó Báez Galib.

SIN EMBARGO, según el Departamento de Recursos Naturales, la zona de Cala Abajo, específicamente el área bajo exploración —un rectángulo de 500 metros de largo por 200 metros de ancho—, es una zona con vegetación secundaria y no apta para la agricultura.

La fase exploratoria que se llevó a cabo en Cala Abajo consistía de 9 áreas barrenadas de tres pulgadas de diámetro hechas en el suelo y con una profundidad de 300 pies aproximadamente. De aquí se tomaron las muestras al subsuelo, que fueron enviadas a laboratorios en los Estados Unidos.

Esta primera fase exploratoria tiene como fin conocer la cantidad de minerales que hay en el área y el tipo de maquinarias que se podrían utilizar para la recuperación de minerales.

En unas semanas la compañía conocerá los resultados y decidirá si las concentraciones de oro, cobre u otro mineral son suficientes para la inversión de \$58 millones que planifican llevar a cabo en el lugar, según un estudio preliminar del proyecto.

“Si decidimos llevar a cabo una recuperación de minerales en el lugar el impacto ambiental será mínimo, porque es un proyecto en pequeña escala y llevaríamos unos procesos seguros”, explicó el ingeniero John Prochnau, vicepresidente de Southern Golden Resources.

La semana pasada la Asamblea Municipal de Utuado llevó a cabo unas vistas públicas donde el secretario del DRN, Pedro Gelabert, explicó que actualmente la agencia gubernamental está esperando los resultados de las pruebas metalúrgicas del subsuelo.

SI SOUTHERN Golden Resources decide llevar a cabo la explotación, deben someter una Declaración de Impacto

Vista de la topografía en Utuado donde se realizan unas pruebas del subsuelo para la extracción de oro.

Ambiental (DIA) al DRN y llevar a cabo una negociación con el Gobierno.

“Esta negociación se basa en los beneficios que tendrá la compañía y los beneficios al Gobierno”, explicó Ramón Alonso Harris, director de la División de Geología del DRN.

Por su parte, el incumbente de Adjuntas, Rigoberto Ramos Aquino, no apoyó el proyecto y explicó que en esa zona nace el Río Pellejas y la explotación minera puede contaminarlo.

Al llevarse a cabo una explotación minera la extracción de terreno produciría un sedimento que podría afectar los cuerpos de agua, por lo que la compañía debe asegurar que esto no suceda.

“El Río Viví y el Río Pellejas son algunas de las prioridades principales del proyecto, ya que si se lleva a cabo el proyecto se debe garantizar que el diseño sea seguro para

que no sean contaminados”, explicó el ingeniero Rafael Andreu, de la Caribbean Architects and Engineers, a cargo de la investigación ambiental del proyecto.

A su vez, los centros culturales Jesús María Muñoz y Casa Pueblo, en los pueblos de Adjuntas y Utuado, respectivamente, se unieron para realizar una campaña organizada contra la posible explotación minera en la zona.

JESUS LUGO Montalvo, alcalde de Utuado, aún no ha manifestado su posición, ya que está esperando toda la documentación y los permisos del proyecto.

“La Southern Golden Resources es una compañía muy responsable. Inclusive ha ganado premios ambientales en reconocimiento a sus proyectos. Mi posición es que si se puede hacer bien la explotación que se haga. Estos terrenos son ricos en minerales y se están perdiendo”, dijo el consultor ambiental.

## A pequeña escala la exploración

Por GLORIBEL DELGADO  
Especial Para El Nuevo Día

EN EL pasado se planificó llevar a cabo en la Isla varios proyectos de explotación de minerales metálicos, pero fueron paralizados en su fase exploratoria por los posibles daños ambientales que podían causar o por no ofrecer una ganancia económica sustancial.

En la década de los 60 las compañías American Metal Claimax y Kennecott Cooper planificaron llevar a cabo una explotación minera gigantesca en los yacimientos de Cala Abajo, Tanamá y Piedra Hueca, en Adjuntas y Utuado.

La presión de los opositores hizo que las compañías tuvieran que abandonar sus planes, ya que la explotación de yacimientos de oro, cobre y plata podrían contaminar la agricultura, el aire y el agua de la zona.

De igual forma, en el Cerro Las Mesas en Mayagüez y en el yacimiento de Guanajibo entre Cabo Rojo y Mayagüez se planificó llevar a cabo una extracción de níquel, cobalto, hierro y cromo, pero en ambos sectores las ganancias económicas que se podían generar del proceso no eran productivas, por lo que se desestimó la explotación.

La compañía American Metal Claimax (AMEX) planificaba llevar a cabo una explotación minera en dos grandes yacimientos, el de Cala Abajo y el de Piedra Hueca.

Allí llevaron a cabo la fase exploratoria del proyecto tomando cientos de muestras del subsuelo, donde encontraron oro y cobre, entre otros minerales.

ESTAS MUESTRAS se encuentran actualmente en una propiedad de la Autoridad de Terrenos en Utuado, que sirvieron de base para una investigación de metalurgia que recientemente llevó a cabo la compañía Southern Golden Resources.

Esta compañía posee un permiso de exploración del Departamento de Recursos Naturales y está estudiando la posibilidad de llevar a cabo una explotación minera en la zona de Cala Abajo.

Los terrenos bajo estudios se diferencian considerablemente en tamaño —son más pequeños— con los que planeaba explotar la compañía AMEX en el pasado.

“La diferencia principal entre el proyecto de la American Metal Claimax y el nuestro, es que el nuestro es mucho más limitado y por esto el impacto ambiental, se reduce a cero”, explicó el ingeniero John Prochnau, vicepresidente de la compañía Southern Golden Resources.

Actualmente, en Puerto Rico existen dos compañías adicionales que tienen permisos para la exploración minera, éstas son la compañía COMINCO, con terrenos ubicados en el norte de Barranquitas y en el sureste en Cayey, y la compañía Newmound Mining en Utuado, en el yacimiento de Tanamá.

La COMINCO —compañía de renombre internacional que posee una de las minas de zinc más grandes de Alaska— ha estado explorando en la Isla, desde 1985 unos yacimientos ricos en oro, pero sus permisos caducan en abril del año próximo.

Ramón Alonso Harris, jefe de la División de Geología del Departamento de Recursos Naturales, explicó que “apenas le quedan dos años con los permisos y que en ese tiempo es difícil llevar a cabo un programa de exploración al subsuelo”.

SIN EMBARGO, al parecer la compañía no está interesada en llevar a cabo una explotación minera. “Es posible que su interés en exploraciones más detalladas haya decaído por razones internas”, dijo Alonso Harris.

Asimismo, la Newmound Mining tiene permisos desde 1992 para explorar en el yacimiento de Tanamá, pero actualmente no están llevando a cabo ningún tipo de exploración. “Lo único que han hecho hasta ahora son estudios geológicos superficiales”, explicó el geólogo Alonso Harris.

Sin embargo, de las exploraciones mineras llevadas a cabo en la Isla, la hecha por la Southern Golden Resources es la más detallada y la más profunda, 300 pies aproximadamente.